Index of Claims



Application/Control No.

09/981,431 Examiner

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

ANDREAS, MICHAEL T.

Art Unit

Michael Kornakov

1746

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0

Objected

							,		L	
Cla	aim				(	Date	е е			
Final	Original	3/26/07								
		v								H
	2	v								П
	3	٧							Ĺ	
	1 2 3 4 5 6	V								
	5	٧								Ш
	6	v								Ш
	7	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L			Ĺ.		_	<u> </u>	Ш
	8	N							_	Ц
	9	v								Ш
	10	V	_	_					L	
	11	N	<u> </u>				<u> </u>	_	_	Н
	12	N	<u> </u>		_	-	<u> </u>		<u> </u>	Н
	13	N	⊢	$\vdash$	H		$\vdash$		-	Н
	13 14 15		┝	├			├		├	Н
	16	v		┢			-		┢	H
	16 17	V	-	<del>                                     </del>	_		┢	_	-	$\vdash$
	18	v	-	$\vdash$	-	-	┢──	-	-	H
	18 19	v	H	-	-		-			$\vdash$
	20	v	$\vdash$	├						Н
	21	N	$\vdash$	$\vdash$	_		<del>                                     </del>			Н
	21 22 23 24 25	V	┢	_	_	_	$\vdash$			Н
	23	v								
	24	v								
	25	N							•	
	26									
	27	V	<u> </u>	<u> </u>			L			Ш
	28	v	_	L			<u> </u>		_	
	29	N	_	_	_		<u> </u>	_	_	Щ
<u> </u>	30	V	L.,	<u> </u>	L.	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	31	V			ļ			<u> </u>	<u> </u>	Н
	32 33	٧	_		<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	H
	34	V		⊢	-		┝	⊢	⊢	Н
-	35	Ť		$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	┝	Н
├─	36	v	-		-		-	$\vdash$	H	Н
_	37	v					<u> </u>		H	Н
-	37 38	N		$\vdash$			$\vdash$	<del> </del>		Н
	39	N								П
	40	N								
	41	N								
	42	٧					$\Box$			Ц
	43	٧	L.	_		L_	L_	_	L	Ш
	44	v	_	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	L_	L	Ш
	45	v	L.,	ļ	_		ļ	<u> </u>	L	Щ
	46	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \downarrow$
<u> </u>	47	N		_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	$\vdash \vdash$
<del></del>	48	N		$\vdash$	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	49	<b> </b>	$\vdash$	-		_	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	Н
I	50	l v i	ı		1		ı	i	ı	1 1

Cla	aim	Date									
Final	Original	3/26/07									
	51	٧	F	-	-	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	
	52	v	H				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	53	v						_			
	54	٧									
	52 53 54 55	٧									
	56	٧									
	57 58	٧									
	58	٧									
	59	٧			Щ						
L	60 61	٧	<u> </u>		_	L			_	_	
L	61			_		_	L_				
	62	٧		L		_					
	63	٧	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		_	<u> </u>		
	64	٧	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	
-	65	٧	_	┝	L		<u> </u>		L		
	66	<u>v</u>	_			_	<u> </u>	_		_	
	67	N	_	<u> </u>						_	
	60	N	-	-	H	-	<u> </u>		-		
	70	N'	_	┝	H	-	┝		$\vdash$		
	70	٧	$\vdash$	H	H	-	$\vdash$	_	⊢		
	72	٧		-	-	<u> </u>		_			
	72		⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	┝		$\vdash$		
	74	N	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├		$\vdash$		
	75	N	-	┢			-				
	76		-	<del> </del>	-	-	<del> </del>	-	-	_	
	77	v	-	H	$\vdash$		$\vdash$	-			
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77	N	$\vdash$						<u> </u>		
	79	N				_		-	$\vdash$	_	
	79 80				Г						
	81						Г				
	82						$\Box$				
	83										
	84 85										
	85						$\Box$				
	86			L	L		L_		$\Box$		
L	87						Щ	Щ			
	88						Ш		_		
	89						$\Box$				
	90			_					_		
<u> </u>	91										
<u> </u>	92		H	H	H	$\vdash$	H		<u> </u>	-	
	93	-		$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>		$\vdash$		
	94	$\vdash$	H	├	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	95 96		-	$\vdash$	-		-	-	$\vdash$	_	
	97		$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	
	98	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	$\vdash$	-		
-	99			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash$		
	100		┢═	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		

Cla	aim					Date				
									П	
Final	_	3/26/07								
	101 102 103				Г				Г	
	102				Г					
	103			Γ						
	104									
	104 105									
	l 106									
	107									
	107 108 109						L			Щ
	109	<u> </u>		L	_		_	L	_	Щ
	110 111	_		L					L	Щ
<u> </u>	111							_	_	Щ
L	112	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	Ш	_	<u> </u>		Щ
	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	114		<u> </u>	-	-		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
	112 113 114 115 116	├-	<u> </u>	H			<u> </u>			Н
	116	_		-	-					$\dashv$
	117	-		-	-	_			_	Н
ļ	118 119	-	-	H	H	_	<u> </u>	_		Н
-	119	$\vdash$	$\vdash$	H	H	_	$\vdash$	-	<u> </u>	Н
<u> </u>	120	⊢	<del> </del>	$\vdash$			⊢	_	_	$\vdash$
	121	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н	$\vdash$	⊢		$\vdash$	Н
	122	├─	┝	┝		-	-			Н
	120 121 122 123 124 125	$\vdash$	┝─	_	-	_	-	-	-	Н
	125	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	_	_	┢	-		Н
	126						$\vdash$		$\vdash$	Н
	127			H			$\vdash$		_	Н
	126 127 128 129 130 131 132					$\vdash$	_	$\vdash$	_	Н
	129		-							П
	130	$\vdash$								
	131									
	132						Г			
	133									
	134 135									
	135	匚	$\Box$							
	136		_	<u> </u>	$oxed{\Box}$					]
$\Box$	137 138	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	138	<u> </u>	<u> </u>	_			ļ	ļ	<u> </u>	
<u> </u>	139 140	v	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	Щ
$\sqcup$		٧	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<b> </b>	├	├	H	$\dashv$
	141	V	<del> </del>	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Щ
	142 143	٧	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		<u> </u>	┝		$\dashv$
<b></b>	143	٧	<u> </u>	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-		V N	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$		-	-	닉
	145 146	N	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
	147	_	<u> </u>				├-	├─	$\vdash$	$\dashv$
	148	v	$\vdash$	-	-			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	149	v	Ι		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	150	V	H	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
لـــــا	100		Щ.				—	—	ш.	ш

1	-50	\/_:	1	4:	11
Index	u u	,iaiiiis	ICON	unu	ea,



÷

Application/Control No.

09/981,431

Examiner

Reexamination ANDREAS, MICHAEL T.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Michael Kornakov

1746

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

**Non-Elected** N Interference

Appeal Α

0 Objected

							j			<u> </u>	
											1
Cla	aim			,		Date	9		,—	,	Į
	Original	_									
Final	یز ا	3/26/07				ĺ					l
iĒ	Ĕ,	2				l					
		``			ŀ						
	151	v						Г			1
	151 152	N									1
	153	N	$\vdash$			Г	Т	Г			1
	153 154 155 156 157	N									1
	155	N	_	Т	1	$\vdash$	$\vdash$	_		_	1
	156	N	_	_	_		_				1
	157	H	┢	-			┢	_	-	_	1
	158	$\vdash$	$\vdash$								
	158 159	Н	$\vdash$				$\vdash$				l
	160	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	i
<u> </u>	161	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
_	161 162	H	$\vdash$	$\vdash$	┢		⊢		$\vdash$	<u> </u>	
<u> </u>	162		Η-	<del> </del>	╁	<del> </del> -		-	-	-	l
<u> </u>	164	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
	163 164 165	-	$\vdash$		├-			$\vdash$	-	$\vdash$	1
	100	-	<u> </u>	├—	⊢	<u> </u>		ļ	<u> </u>	⊢	
	166	_	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	-	ļ	<u> </u>	
	167		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		_	l
	168		L	ļ			ļ	_			
	169 170 171 172 173 174 175 176										
	170			<u> </u>							
	171										
	172										
	173										
	174										
	175										
	176										
	177			Г							
	177 178 179										1
	179										1
	180										1
	180 181		$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$		_		
	182						$\vdash$	H			
	182 183	_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		H	
	184		$\vdash$	┝	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	185		$\vdash$	⊢	_	_	┢	├		-	
	186		-	┝		-		┝		$\vdash$	l
	187					_		$\vdash$		H	ı
<del>                                     </del>	107			-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<del> </del>	188 189	_		_	-	_	┝	├-		$\vdash$	
├			_	_	_	-			<u> </u>	_	
<b></b>	190				├	_	<u> </u>	┝	H	┝	
	191	Ш	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
<u> </u>	192	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	193	Щ.	Щ.		<u> </u>		L.	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare	
	194				L_			L	<u></u>		
	195		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		L_	L.,	ļ	<u> </u>			
	196	لط		_					L	L	
	197				L						
	198				$L^-$						
	199										
	200										
							_				

Cla	aim					Date	<del></del>			
		i	· · ·				Γ_	Г		
<u></u>	Original							ĺ		
Final	<u>:</u> <u>ō</u>									
"	Ιŏ						İ			
			L				L	<u> </u>	_	L
	201						L	L	L	
	202									
	203									
	204									Г
	205		$\vdash$							Т
$\vdash$	206		┢	H	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$
	207		<del> </del>	├	-	-	-	_	-	-
<b>—</b>	208	-	$\vdash$	⊢	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
-	209	H	⊢	H	_	$\vdash$	_	_	⊢	-
<u> </u>			_	$\vdash$	_	$\vdash$	_		$\vdash$	ļ
<u> </u>	210		_	<u> </u>					_	
	211			L		Ш			_	L
	212 213		L	L						L
	213						L			
	214									
	215		l							
	216	_	_			_				
	217		$\vdash$	H	_		$\vdash$			$\vdash$
	218		├							
	210	_	┝	$\vdash$	_		_	_	$\vdash$	
ļ	219		<u> </u>	<u> </u>						_
	220									
	221		_			L.	_			
	222									
	223									
	223 224									
	225									
	226									
	226 227		$\vdash$							
<b>—</b>	228		$\vdash$		_	Н		Н		
	229	_		-	_		-	-		_
$\vdash$	229		H	-		_	$\vdash$	_	_	-
<u> </u>	230		<u> </u>				_	_		
<u> </u>	231		<u> </u>	_						_
	232									
<u> </u>	233									
	234		L			LĪ	L			
	235									
	236									
	237									
	238		$\vdash$					$\vdash$		$\vdash$
	239	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
$\vdash$	240	$\vdash$	├	-		-	-	-	H	_
$\vdash$	241		$\vdash$	-			$\vdash$	-		<del> </del>
			Ь	<u> </u>			Ι		$\vdash$	<u> </u>
$\vdash$	242		<u> </u>	<b> </b>		_	<u> </u>	_		_
	243		L.			L.	L.			<u> </u>
	244		<u> </u>							L.
	245									
	246									
	247									·
	248		Г					$\Box$		
$\vdash$	249	-	<del>                                     </del>		-	Н		_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	250		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	-	$\vdash$
	230					Ц.,		ш	L	L

CI	aim				[	Date				
									Г	Γ
Final	Original									
┝	251	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		
-	252	-		H			<del>                                     </del>	-		-
_	253	-	-	-			-	$\vdash$		
	254	-	$\vdash$	┢	-	-	$\vdash$	-	-	-
	255			$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	256						$\vdash$	H	$\vdash$	Т
	257						Н			Г
	258									$\vdash$
	259									Г
	260									
	261									
	262							_		L
	263					_	<u> </u>		_	
	264	_		Ш		_				
L	265			H		<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>
<u></u>	266	_		<u> </u>		├—	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	267 268			$\vdash$		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	268		_	-	-	<u> </u>	<u> </u>		_	
	270		-	-	-	$\vdash$			$\vdash$	H
-	271			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	272			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$
	273	-		-	-	<del> </del>			$\vdash$	<u> </u>
	274	-							$\vdash$	
										_
	275 276									
	277									
	278									
<u></u>	279					L				_
	280			<u> </u>		_				L
<u> </u>	281				_	<u> </u>			_	ļ
	282		-	_			<u> </u>			_
	283		_		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	284 285	-				-	_	-	-	<u> </u>
-	286	-	$\vdash$		_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H
	287		$\vdash$	$\vdash$	_		-		<del> </del>	
	288	$\vdash$	-			$\vdash$		Н	Г	
	289		İ				Г			
	290									
	291									
	292									
$\vdash$	293		$oxed{\Box}$	L	_			<u> </u>	_	L_
<u></u>	294		<u> </u>	_		L_	_	L	L	Щ
L	295		Щ	_		ldash		_	_	
	296	<u> </u>	L.	$\vdash$		L-		ļ	H	$\vdash$
<u> </u>	297	_	<u> </u>			$\vdash$		<u> </u>	L.	$\vdash$
	298	<u> </u>	H	$\vdash$	_	<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$
<u> </u>	299 300		H		_	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	
Ц.	300	<u> </u>						Щ		<u> </u>